

S Sinus secundæ cartilaginis, in octava & nona notatur, cui inferior primæ cartilaginis processus, T. us, T in octava & nona insignitus connascitur.

V Musculus in basitertia cartilaginis situm obtinens. Sexta utriusq; lateris musculum repræsentat, Septima dextrum, & sinistri portiuunculam, Octava etiam dextrum.

X In nona figura sinus indicatur, cui musculus infidet, tertiae cartilaginis basim in altero latere occupans, ac V caractere eum expressus.

a Musculus ex tota primæ cartilaginis lōgitudine enatus, ac tertiæ insertus, aut musculus primæ

b. cartilagini tertiā copulans. Decima dextrū a insignitū, & sinistrū b insignitū indicat, ablata interim prima cartilagine. Septima uerō octaua & nona, integrum dextri lateris musculū a notatum exprimunt, & elatiorem sinistri sedem, quam ob hoc quoq; b litera in illis figuris notauit.

c Lingula seu rima, in medio laryngis obuiæ superior sedes, in decima figura conspicitur.

d Inferior facies lingule, quam in decimatertia magis, quàm duodecima apertam expressimus.

e, c Duo sinus, utrinq; unus, qui clausa lingula seu rima, in humiliori ipsius sede ad latera euadūt conspicui, in duodecima & decimatertia.

f *Callus in medio rimæ apparens, ubi ipsa potissimum conuiet in decimatertia.*

g Ne fortasse aliquid obscuritatis cartilagines literis nō insignitæ adferat, illas quoq; adnotabi-  
mus. g itaq; prima est cartilago, in anteriori parte se offerēs, in 1 figura, dein in 2, 4, 5, 12, 13.

*b* Prima cartilago, in tertia figura  $\odot$  6, 7, 8, 9, posteriori facie se offerens.

i Secunda cartilago anteriori facie conspicua, in prima, 2, 4, 5, 7, 8, 9, 10, 12, 13.

k Secunda cartilago posteriori facie spectatur, in sexta, 7, 8, 9, 11, 12, 13.

1 Tertia cartilago occurrit in secunda, 3, 6, 7, 8, 9, 10, 11.

fimilem. Nunc autem harum cartilagini musculos persequar, in Quarto libro ipsum nec priuatim enarraturus. Quando itaq; ex pluribus cartilaginibus larynx, ut apte clauderet, aperiretq;, constructa est, & quia spiritus, retentionis uocisq; occasione, motu uoluntario, & ex nostro pendente impetu moueri eam oportet, merito musculos cartilaginum motores Natura ipsi communicauit, quorum quidam laryngi duntaxat proprij sunt, quidam alijs quoque partibus communes. Proprios humana larynx duodecim nanciscitur, atq; horum quatuor primam cartilaginem, quam scutiformem uocamus, secundae, quae innominata est, iungunt, quatuor secundam tertiae conectunt, duo tertiam primae copulant, & duo in basi tertiae cartilaginis, qua secundae articulaturl, sedem habent. Communes Galenus octo numerauit, tamen lex tantu explicauit, qui soli scutiformi cartilagini, non autem alijs duabus committuntur. Ego praeter eos sex, alios duos obseruaui, non quidem scutiformi cartilagini nexos, sed ipsi laryngis operculo, quapropter etiam hi inter eos, qui Galeno Communes nuncupantur, referendi neutiquam ueniunt. Cuiusmodi uero ipsi sint, una cum reliquis iam ordine persequar, sumpto sermonis initio à proprijs, qui omnes, ut lingula laryngis aperiat, claudant uel ad rem

Opifices sunt procreati. Quatuor itaq; primam secundę iunguntur, ad inferioralaryngis utrinq;  
<sup>6</sup> duo habētur, in priori parte ipsius uersus latera locati. atq; hi breues sunt, sed lati, tenues ac car-  
 nosi, unus alteri incumbit, ac utrq; se inuicē fibris ad x litteræ similitudinē intersecāt. Exterior  
 namq; ab inferiori primæ cartilaginis fede fibrarū originē ducit, quæ deorsum obliquē in prio-  
 ra procedentes, secundæ cartilaginis parti, priora laryngis spectanti inferūtur. Interior fibrę  
 subiectus, ac in ortu fibrarūq; ductu exteriori omni ex parte similis, à secundæ cartilaginis fede,  
 quæ primæ subijciētur, originē ducit, primæ cartilaginis humiliori sedi implātatus. huius fibrę  
 ex postica parte, obliquē in anticam ascendunt. Quatuor isti muscoli, utrinq; nimirum duo,  
<sup>6</sup> intercostalibus musculis apprinē respondētes, primā secundamq; cartilaginem inuicem addu-  
 cunt, laryngis rimulam clausuri. Ad hunc sanē modum quatuor illos musculos intertaxi, neq; id  
 ē, quatuor locatos in scholis ostendi, aliquando tamen unicum utrinq; duntaxat reperi,  
 ductum fibrarum<sup>1</sup> anterioris nobis enarrati musculi seruantem, sed interim paulo crassiores

Rurfus

Rursus autem, quum alterum duntaxat  
adesse obseruauim, nō senel ac præcipuē  
in uiris, duos graciles, sed carnosos ani-  
madueri musculos, qui ex media longi-  
tudine spinæ secundæ cartilaginis ena-  
ti, ac tandem deorsum oblique ducti, in  
processus inferiores primæ cartilaginis

D. inflectionem moliebantur. atq; hi manifestò primam quo  
accommodabant, rimulā illam, seu lingulā hac functione  
secundæ tertiæ committētibz, duo quoq; utrinq; habē  
secundæ, cartilaginis sede, secundū ipsius longitudi

1577 f. 64.  
Bibl. L.  
H. 6, 7

luti dorſi uertebrarū ſpinam, inibi deſinere uideatur. <sup>7</sup>  
omnino carneus, à ſecundæ cartilaginis ſede enaſcitur,  
ſuo primæ cartilaginis inferiorē proceſſum admi-

respicit, primæq; cartilaginis inferiore procellum admi  
carnosum latumq; principiū ducens, ac sursum obliqu  
totā sui lateris tertiae cartilaginis radicis sedem occupā  
tuor tertiā cartilaginem utrinq; ad exteriora laryngis r

uolet, laryngem aperientes. Atque duo quidem primi post-  
pantes, recto motu id præstāt, reliqui autē, ut obliquo si-  
nem in posteriora obliquè reuellunt. Nonus & decimu

ad Q. sunt singuli lati, & ut cæteri laryngis, carnei. enalcunt  
 3. p. 10 f. cartilaginis sede, secundū totā ipsius internæ sedis lōgin  
 1. a. d. uelut triplex sui principiū ostendit, propter quā dā ipsi  
 1. b. c. 3 harū occasione triplex musculus esse uideat. hic à prin

tertiae cartilaginis partis anteriori sedi implantatur. Ductus  
illorumque beneficio duae tertiae cartilaginis partes, con  
Y. lingua horum potissimum auxilio cōprimuntur. Hi sanē

temporalibus, pro ipsorum mole, ualidissimo funguntur  
molientibus, in spiritus retentione opponantur, quando  
musculi faciant. Undecimus ac duodecimus, in basi te  
stis, quia stomacho larynx committitur, tertiaque cartil

Sunt autē ab utroq; latere singuli, qui ex radice tertie cartilagini  
principiū sumunt, & secundū basim tertie cartilaginis  
medii (ubi duæ ipsius partes inuicē colligāt

Sunt itaq; præsentēs musculi breues, & exteriùs quod  
omni ex parte cartilagini tertiæ cōnati, & ubi se inuicē  
quàm statim in ipsorū exortu. Ambo musculi tertie car-  
eius cartilaginis partes inuicē comprimētes singulā clau-

tertiā cartilaginem necessariū esse geminā, quā si simpli  
posset, uti neq; a duobus tertiā primā iungentibus oc  
necentibus aperiri potuisset. Ex duodecim igitur laryy

gemarctant, quatuor scilicet primā secundā nectentes  
demum duo in basi tertiæ cartilaginis repositi, quatuor  
tiam secundæ cōmittunt. Alij autem musculi, quos cō  
duces sunt per quem spiritalis meatus lingulae us amplif

utrinq[ue] singuli, ex tota propemodū inferiori<sup>1</sup> hyoidis o  
nei, & internis lateribus inuicē proximi, cōtiguēq[ue] uisui  
internis lateribus abscedētes, singuli in sui lateris inferiori

tur, tanta latitudine atq; ipsorū originū est latitudo. To  
cartilaginīs sedi exporrigunt, ipsi fibrosis tantū nexib  
tes inuicē musculi mutuo cōmittuntur. Porro ad prael  
minuē

minus, quam eorū origines carneae existunt, <sup>6</sup> alij duo n  
o, cartilagini implantātur, ab interiori <sup>h</sup> regione ossis pect

Duodecim  
proprius esse  
laryngis mu-  
sculos.  
Comunes sex.  
Lib. de Vsu  
par.  
Duo laryn-  
gis operculi.

Propriorum  
1.2.3.4.